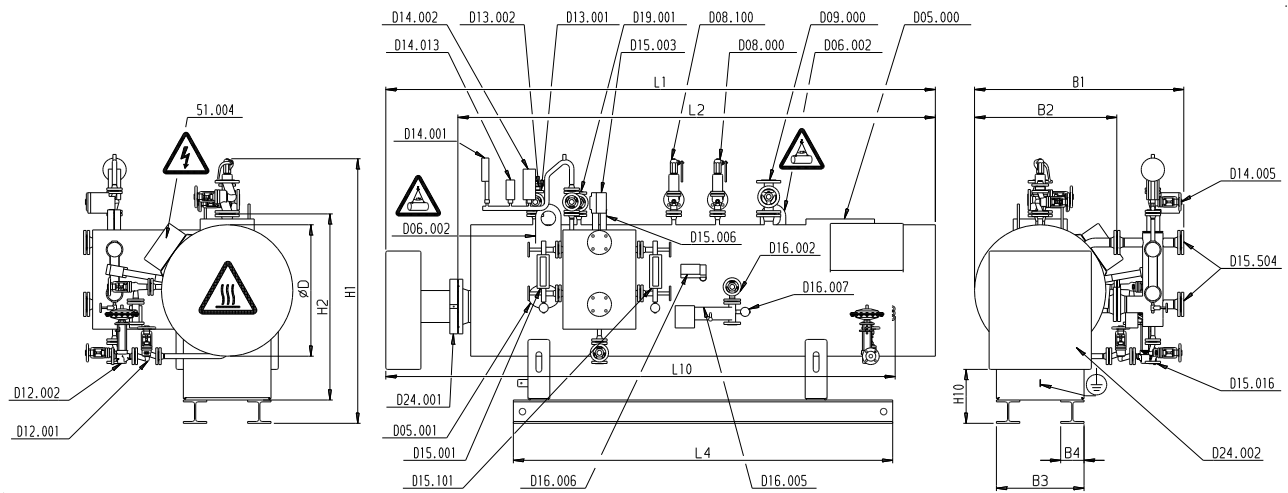




(ELSB 2 zichtbaar op tekening – voor de andere vermogensklassen kan de verhouding tussen diameter en lengte verschillen)

51.004	Aansluitdoos	D14.013	Drukmeetomvormer
D05.000	Revisieopening Stoomzijde	D15.001	Niveau-indicator 1
D05.001	Revisieopening Waterzijde	D15.101	Niveau-indicator 2 Optie
D06.002	Hefoog	D15.003	Niveaumeetomvormer
D08.000	Overdrukbeveiligingsarmatuur 1	D15.006	Niveaubegrenzer
D08.100	Overdrukbeveiligingsarmatuur 2 Optie	D15.016	Afsluitarmatuur Lediging
D09.000	Stoomafsluitarmatuur	D15.504	Reinigingsopeningen op module
D12.001	Aftapafsluitarmatuur	D16.002	Ontziltingsafsluitarmatuur
D12.002	Snelsluit spuiarmatuur	D16.005	Ontziltingsregelarmatuur
D13.001	Afsluitarmatuur voedingswater	D16.006	Geleidbaarheidsmeetomvormer
D13.002	Terugslagarmatuur voedingswater	D16.007	Afsluitarmatuur proefneming
D14.001	Drukindicator (Met Proeffunctie)	D19.001	Ontluchtingsafsluitarmatuur Optie
D14.002	Drukbegrenzer	D24.001	Verwarmingsbundel
D14.005	Afsluitarmatuur	D24.002	Klemkast voor verwarmingsbundel

Verduidelijking van de symbolen



Waarschuwing voor gevaarlijke elektrische spanning



Hefwerktuigen mogen alleen aan de punten worden aangeslagen



Waarschuwing voor heet oppervlak bijv. niet geïsoleerde armatuur



Aansluitmogelijkheid voor potentiële aalvereffen

Elektrische stoomketel ELSB

DA444

Uitgave 6 (07/25)

Keteltype	Nominaal vermogen		Afmeting(en)						
	[kg/h]	[kW]	L 1 ⁴⁾ [mm]	L 2 ^{1) 4)} [mm]	B 1 ²⁾ [mm]	B 2 ¹⁾ [mm]	B 3 [mm]	H 1 [mm]	H 2 ¹⁾ [mm]
ELSB 1	350	238	3892	3340	1490	980	600	1804	1341
ELSB 2	700	476	3902	3350	1490	980	600	1804	1341
ELSB 3	1500	1021	4512	3610	1790	1280	790	2184	1652
ELSB 4	3000	2041	4612	3710	2190	1680	1000	2676	2042
ELSB 5	5000	3402	4932	3980	2390	1880	1200	2826	2163
ELSB 6	350	238	3892	3340	1490	980	600	1804	1341

Keteltype	Verwarmingsbundel	Basisframe	H10 [mm]	Buitendiameter	Verzendgewicht (incl. uitrusting) [kg]	Gewicht	
	L 10 ³⁾ [mm]	L 4 [mm]		D [mm]		Verwarmingsbundel [kg]	Totaal gewicht (vol) [kg]
ELSB 1	3050	2600	488	900	1700	140	2740
ELSB 2	3550	2600	368	900	1930	350	2960
ELSB 3	3900	2600	363	1200	3530	845	5750
ELSB 4	3900	2600	560	1600	4800	1100	9270
ELSB 5	3950	2700	520	1800	7230	1720	13410
ELSB 6	3950	2900	500	2100	9550	2700	19130

- Instructies en voorschriften voor eisen aan de ketelopstelruimte zie technische informatie TI024.
- Uitrusting en volledige afmetingen volgens op project betrekking hebbend technisch informatieblad.
- Bij ontbrekende afmetingengegevens zijn de delen niet in de leveringsomvang begrepen.
- De leveringsomvang wordt in de orderbevestiging vastgelegd.
- Als de maat- of gewichtaanduidingen op het informatieblad worden vermeld, gelden de volgende toleranties: maten $\pm 1\%$; verzendingsgewicht $\pm 4\%$; maximumgewicht $\pm 2\%$ (zie ook Technische informatie TI024, hoofdstuk Leidingensysteem).
- De specificatie van het verzendgewicht bevat al de toeslagen voor gebruikelijke plaatdiktetoleranties, daarom zijn afwijkingen naar beneden toe mogelijk.
- Afgebeeld met isolatie: 100 mm.
- Dimensionering van de inbrengopening:
 - Inbrenghoogte: toeslag van minstens 100 mm op maat H1 resp. maat H2 (bypass/armaturen opgebouwd/separaat of niet meegeleverd)
 - Inbrengbreedte: toeslag van minstens 200 mm op maat B1 resp. maat B2 (gemonteerde / niet gemonteerde armaturen)

¹⁾ Kleinste transportafmetingen, wanneer armaturen, verwarmingsbundel, drager en klemmenkast zijn gedemonteerd.

²⁾ Voor de toesteltypen ELSB 3/4/5/6 is als optie een spindelverlenging voor de stoomafsluitarmatuur leverbaar.

³⁾ Bij de installatie van de ketel moet rekening worden gehouden met de lengte van de verwarmingsbundel. Er moet voldoende ruimte zijn om de verwarmingsbundel te kunnen lostrekken (richtwaarde: lengte van de verwarmingsbundel + rangeerveiligheid).

⁴⁾ Maten kunnen voor andere druktrappen kleiner zijn.